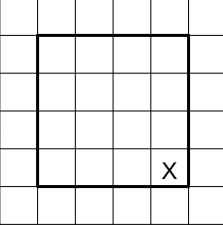


Biotopname Kleine Feuchtbrache 550 m SO der Schwingemündung				TK10 0 4 0 8 - 1 2 1 - 4 0 7 3	
Standort /Geologie Durchströmungsmoor/Überflutungsmoor/Flusstalmoor				Anschluß in TK -	
Naturraum Grenztal und Peenetal 2 0 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. 5 7	
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Bild-Nr. 0 3 1 8	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07293				Größe in ha 0 Länge in m min. Breite in m max. Breite in m	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NSG 1 LSG ND GLB		FiB FFH-Geb. 1 Wald-Totalreservat	
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode	
Code V H F V H D		U M D			
% 9 7		3			
Vegetationseinheiten Steifseggen-Wasserdost-Hochstaudenflur, Brennnessel-Kohldistel-Hochstaudenflur, Brennnessel-Hochstaudenflur					
Habitate + Strukturen C Z V					
Beschreibung / Besonderheiten Kleine feuchte Hochstaudenflur im Peenetal bei Trantow, 550 m SO der Schwingemündung, umgeben von einem Feuchtwaldbiotop (Nr. 63) und Feuchtgrünland (Biotop 58). Die schwach entwässerten und mäßig degradierten Durchströmungsmoorstandorte sind seit mehreren Jahren nicht mehr bewirtschaftet worden. Auf dem feuchten bis sehr feuchten mäßig eutrophen Moorboden ist eine seggenreiche bultige Hochstaudenflur aufgewachsen mit dem zahlreichen Vorkommen der Arten Steifsegge, Rasensegge, Kohldistel, Wasserdost, Mädesüß, Brennnessel und Waldsimse. Die ehemals mesotrophen Bedingungen sind an der Präsenz von Arten wie Gemeiner Betonie, Nordischem Labkraut, Moorlabkraut oder Sumpfhornklee zu erkennen. Es ist die Tendenz einer Verbuschung mit Faulbaum und Erle zu erkennen. Eine Wiederaufnahme der Streuwiesennutzung kann die blütenreiche Offenfläche erhalten. Am SO-Rand des Biotopes verläuft ein etwas erhöhter Damm, auf dem die Brennnessel dominiert. Floristisch bedeutsam sind ferner die Arten Wald-Engelwurz, Kuckucks-Lichtnelke, Wiesenknöterich und Gelbe Wiesenraute.					
Wertbestimmende Kriterien					
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Gefährdung					
Y L S		keine Gefährdung			
Empfehlung					
Z M W					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.						
				0 4 0 8 - 1 2 1 -				4 0 7 3						
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g						
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	trocken	☐	☐ g	eben	☐	☐	N
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	mäßig trocken	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	wechselfeucht	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	frisch	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ k	feucht	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐	☐ g	sehr feucht	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton	☐	☐		☐	☐	naß	☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	offenes Wasser	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐	quellig	☐	☐	Senke / Strecksenke	☐	☐	
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐		☐	☐	Kerbtal	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental	☐	☐	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)														
Nutzungsintensität k g				Umgebung k g				 k g						
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer			
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer			
☐	☐ g	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop			
☐	☐	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐ k	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten			
			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg			
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz			
Nutzungsart k g			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐ g	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage			
☐	☐	Acker	☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie			
☐	☐	Wiese	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage			
☐	☐	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung			
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐		☐	☐ k	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde			
☐	☐		☐	☐		☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)														
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)														
Calystegia sepium		Carex acutiformis		<u>Carex cespitosa</u>		Carex elata								
Cirsium arvense		Cirsium oleraceum		Eupatorium cannabinum		Festuca pratensis								
Filipendula ulmaria		Scirpus sylvaticus												
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)														
Alnus glutinosa		Alopecurus pratensis		<u>Angelica sylvestris</u>		<u>Betonica officinalis</u>								
Cirsium palustre		Deschampsia cespitosa		Frangula alnus		Galeopsis tetrahit								
<u>Galium boreale</u>		Galium palustre		<u>Galium uliginosum</u>		Geum rivale								
Glyceria maxima		Holcus lanatus		Iris pseudacorus		Juncus effusus								
Lotus uliginosus		<u>Lychnis flos-cuculi</u>		Lycopus europaeus		Lysimachia vulgaris								
Mentha aquatica		Myosotis palustris		Peucedanum palustre		Phleum pratense								
Phragmites australis		Poa trivialis		<u>Polygonum bistorta</u>		Ranunculus acris								
Rumex acetosa		Salix cinerea		Scutellaria galericulata		Solanum dulcamara								
Symphytum officinale		<u>Thalictrum flavum</u>		Urtica dioica		Vicia cracca								
Angaben zur Fauna														
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 17.06.2003				
										Datum letzte Begehung:				
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge										Foto: 1		Folgeseiten: 0		